

Aansluiting op onderstation Enexis - gegarandeerd

Het elektriciteitsnet in Nederland heeft een maximale capaciteit wat zij kan aansluiten aan initiatieven voor vraag (import) en aanbod (export) van elektriciteit. Op steeds meer plekken wordt 'schaarste' op het energienet aangekondigd.

Het ontwikkelen van een zonnepark duurt gemiddeld ca. 3 tot 5 jaar van initiatief tot en met realisatie. Er bestaat dan ook een risico dat gedurende deze ontwikkeling een aansluiting op het elektriciteitsnet niet meer mogelijk is en daarmee het project onhaalbaar is geworden. Om dat te voorkomen is LC Energy in een vroeg stadium het gesprek aangegaan met Enexis, de lokale netbeheerder. Dat heeft aanvankelijk geresulteerd in een prijsindicatie en vervolgens in een offerte. De enige manier om zekerheid te krijgen op een aansluiting op het elektriciteitsnet is door, op eigen risico, de opdracht te verstrekken aan Enexis voor de aansluiting. In de bijlage treft u dan ook, vertrouwelijk, de getekende akkoordverklaring op de offerte van Enexis.

Het gaat om een netaansluiting van 6MVA aansluiting- en transportcapaciteit op station Hengevelde met een geschat kabeltracé van circa 2600m.

Bijlage: Opdrachtbevestiging Offerte Enexis (d.d. 07-01-2021) - Vertrouwelijk

OFFERTE

Elektriciteit nieuw

Geachte [REDACTED],

U ontvangt hierbij onze offerte voor het adres:
Kinkelerweg 9, 7482PG Haaksbergen

In deze offerte vindt u de specificatie van de eenmalige kosten voor de aangeboden werkzaamheden. In de Aansluit- en Transport Overeenkomst, die u ontvangt na het ondertekenen van de offerte, vindt u de specificatie van de periodieke vaste kosten en transportkosten.

Gegevens aanvraag

Naam opdrachtgever:	[REDACTED]
Nummer offerte:	200901060
Datum offerte:	11-12-2020
Voorkeursdatum van oplevering:	31-01-2023
Uw kenmerk:	nvt
Projectnummer	T.03094

Gegevens nieuwe aansluiting

Aansluit adres:	Kinkelerweg 9 7482PG Haaksbergen
Coördinaten aansluiting:	Breedtegraad: 52.1838835, Lengtegraad: 6.6594746
Installatie	6.000 kVA MS-T
Terugleverbron:	Zon
Gecontracteerd vermogen afname (kW):	60
Gewenste aansluitcapaciteit (kVA):	6000
Gecontracteerd vermogen teruglevering (kW):	6000
Meerlengte (m):	2600

Enexis Netbeheer B.V.
Magistratenlaan 116
5223 MB 's-
Hertogenbosch

Postbus 856
5201 AW 's-
Hertogenbosch

088 85 72 222
www.enexis.nl/contact
www.enexis.nl

Eenmalige kosten werkzaamheden

Omschrijving	Aantal	Eenheid	Stukprijs	Prijs
Netzijde: Kabelveld (Vs) MS-T 10/20 kV	1	Per stuk	████████	€ ██████████
Klantzijde: Kabelveld (Vs) 10/20 kV met meting	1	Per stuk	████████	€ ██████████
Klantzijde: Kabelveld (Ls) 10/20 kV	1	Per stuk	████████	€ ██████████
Verbinding: Gestuurde boring 1 bundel 630AI incl. leveren/intrekken kabel	700	Per meter	████████	€ ██████████
Verbinding: Aanleg door particuliere grond	1	Per stuk	████████	€ ██████████
Verbinding: MS kabel 630AI XLPE enkel 10/20 kV	1900	Per meter	████████	€ ██████████
Totaalbedrag (exclusief btw)				€ ██████████

Maandelijkse kosten

- Vanaf het moment dat wij uw aansluiting hebben opgeleverd, betaalt u maandelijks een vergoeding voor het in stand houden van uw aansluiting (zie onderstaande tabel).
- Daarnaast betaalt u een vergoeding voor het transport van elektriciteit die bestaat uit:
 - o vastrecht transportdienst;
 - o gecontracteerd transportvermogen;
 - o maximaal afgenomen vermogen;
 - o vergoeding voor de getransporteerde kWh's.

Maandelijkse kosten aansluiting

Omschrijving	Aantal	Eenheid	Stukprijs	Prijs
Beheer kabel 630AI XLPE 10/20 kV	2600	Per meter	████████	€ ██████████
Beheer kabelveld (Vs) MS-T 10/20 kV	1	Per maand	████████	€ ██████████
Beheer kabelveld (Vs) 10/20 kV met meting	1	Per maand	████████	€ ██████████
Beheer kabelveld (Ls) 10/20 kV	1	Per maand	████████	€ ██████████
Totaalbedrag (exclusief btw)				€ ██████████

Voorwaarden

De volgende voorwaarden zijn van toepassing (zie bijlagen)

- Technische details MS-T 10 KV
- Enexis periodieke aansluit- en transporttarieven elektriciteit grootverbruik per 01-01-2020-V1.0
- Eisen klantstation voor MS-aansluiting >1.750 kVA
- Voorwaarden realisatie gereguleerd deel HS_MS aansluiting groter dan 10MVA
- Technische aansluitvoorwaarden productie-eenheden
- Algemene voorwaarden aansluiting en transport elektriciteit voor producenten
- Algemene Voorwaarden dienstverlening en uitvoering werkzaamheden 2013
- Brochure Installatie Verantwoordelijkheid
- Energieaansluitingen bij grote bedrijven en instellingen
- Type 4A, Klantstation MS-T en HS-MS met Eaton-FMX incl. detailtekeningen
- Specificatieblad Eaton FMX

- Concept tracé Kinkelerweg 9 Haaksbergen

Contactgegevens

Bedrijfsnaam

LC Energy B.V.

KvK-nummer

69446857

Opdrachtgever



E-mailadres

Telefoonnummer

Aanvullende afspraken

Er zijn geen aanvullende afspraken gemaakt.

Beperkende voorwaarden N-0-veilige aansluiting

U hebt ons gevraagd om een elektriciteitsaansluiting zonder redundantie (back up), ofwel een N-0-veilige aansluiting. Dit is niet de standaard manier waarop wij aansluitingen aanleggen en die beschreven is in de [Tarievencode elektriciteit](#). Door uw keuze gaat u akkoord met de volgende beperkende voorwaarden:

- Bij een storing in de kabel(verbinding) hebt u geen spanning totdat wij de storing hebben opgelost.
- Ook tijdens onderhoudswerkzaamheden hebt u tijdelijk geen spanning. Wij voeren onderhoudswerkzaamheden alleen uit op werkdagen tijdens kantooruren.

Indicatieve offerte

De prijs van de verbinding in deze offerte is een indicatie. Nadat u ons definitief opdracht hebt gegeven voor de werkzaamheden, stelt een engineer het definitieve kabeltracé vast. U hoort van ons of de totaalprijs die in de offerte staat hierdoor verandert of niet. Als wij meer- of minderwerk constateren, bespreken wij dat altijd in een zo vroeg mogelijk stadium met u. We vragen u daarbij om schriftelijk akkoord te gaan.

Periodieke aansluitvergoeding zonder vervanging

U hebt ervoor gekozen om na oplevering van de aansluiting niet alle standaard maandelijkse kosten te betalen. U betaalt Enexis Netbeheer alleen voor beheer en onderhoud en niet voor vervanging van de aansluiting. Als wij bepalen dat een component van de aansluiting vervangen moet worden, betaalt u voorafgaand aan onze werkzaamheden de eenmalige kosten.

Verplichtingen volgens offerte

Door ondertekening van deze offerte, en daarmee acceptatie van het aanbod, gaat u de volgende verplichten aan:

1. Enexis Netbeheer start na opdracht met de voorbereidende werkzaamheden. Dit omvat de verkenning en vergunningaanvraag voor de kabeltracés en de engineering van de aansluiting, zoals gespecificeerd in de offerte.
2. Na afronding van de voorbereidende werkzaamheden ontvangt u de 2e factuur, voorafgaand aan de start van de daadwerkelijke uitvoering. Als de uitvoering niet kan worden gestart, of op welke wijze door u wordt uitgesteld, of u in gebreke blijft, wordt de opdracht tot realisatie van de aansluiting beëindigd. Alle gemaakte kosten tot het moment van beëindiging opdracht, zijn op dat moment verschuldigd. Dit is niet van toepassing als Enexis Netbeheer de veroorzaker is van het uitstel.

Voor het niet nakomen van de verplichtingen uit de overeenkomst, anders dan onder 2 genoemd, gelden de voorwaarden zoals vastgelegd in onze Algemene voorwaarden Dienstverlening en uitvoering van werkzaamheden.

Decentrale opwek

Het aantal aanvragen voor aansluitingen voor decentrale opwekking van elektriciteit is groot waardoor uitbreiding van ons netwerk noodzakelijk kan zijn. Dat kan leiden tot een langere levertijd dan gewenst. Deze offerte is opgesteld op basis van de op dat moment beschikbare capaciteit in ons netwerk. Na acceptatie bevestigen wij of de gewenste capaciteit definitief voor u beschikbaar is.

Opknipverbod

Wij gaan ervan uit dat u bekend bent met het 'opknipverbod' voor zonne- en windparken zoals dat bij wet is vastgesteld. Als u meer dan 1 aansluiting aanvraagt voor 1 project of voor meerdere projecten in elkaars onmiddellijke nabijheid, zijn wij gerechtigd om de overeenkomst voor het realiseren van de aansluiting te ontbinden.

Eisen aan uw opwekinstallatie/productie-installatie

- Uw opwekinstallatie moet voldoen aan de [Netcode elektriciteit](#). Een belangrijke voorwaarde is de onderspanningsbeveiliging: bij 70% van de nominale spanning moet de installatie binnen 3 seconden worden uitgeschakeld.
- Uw opwekinstallatie moet ook voldoen aan de bijlage 'Technische aansluitvoorwaarden productie-eenheden'.
- Om de beveiliging van uw installatie selectief te krijgen met ons net, vragen we u om de instellingen van de beveiliging vooraf met ons te bespreken.

Calamiteiten

Bij calamiteiten kunnen wij de aansluiting op afstand uitschakelen.

Opwekinstallatie tijdig aanmelden

Uiterlijk 3 maanden voordat u de opwekinstallatie in gebruik neemt, moet u deze aanmelden. Vul daarvoor het [PGMD-formulier](#) in en stuur dit naar relatiemanagement@enexis.nl. Binnen 2 maanden hoort u van ons of uw opwekinstallatie voldoet aan de gestelde eisen. Is dat zo? Dan bevestigen wij dat de opwekinstallatie op ons net mag worden aangesloten mits er voldoende netcapaciteit is. Ook keuren wij het verzoek tot vaststelling goed als CertiQ ons daarom vraagt. Dit is noodzakelijk voor eventuele certificaten of subsidie.

Reservering transportvermogen op ons net

Als u ons opdracht geeft voor de aanleg van een aansluiting, reserveren wij op dat moment transportvermogen op ons elektriciteitsnet. Dat doen we op basis van het gecontracteerd transportvermogen dat u hebt opgegeven (voor afname en teruglevering). Omdat transportvermogen voor teruglevering schaars is, is die reservering tijdelijk. 1 jaar na oplevering van onze werkzaamheden controleren wij in hoeverre u het gecontracteerde terugleververmogen daadwerkelijk benut.

- Gebruikt u de aansluiting niet? Dan vervalt de reservering van het terugleververmogen;
- Benut u slechts een deel van het beschikbaar gestelde transportvermogen? Dan baseren wij daar voortaan de reservering van het terugleververmogen op.

Als u ons op een later moment vraagt om (meer) terugleververmogen voor u te reserveren, kan het zijn dat dat niet meer beschikbaar is. Dan moet u wachten totdat wij ons netwerk hebben uitgebreid. Is al eerder dan 1 jaar na oplevering te voorzien dat u uw aansluiting niet kunt of zult gaan gebruiken? Dan hebben wij het recht om de reservering van het terugleververmogen al eerder te annuleren.

Geldigheid offerte

Deze offerte is geldig tot 11-01-2021. Deze offerte is gebaseerd op de gegevens die u hebt aangeleverd en de gegevens die bij ons bekend zijn. Als er door afwijkingen van deze gegevens aangepaste werkzaamheden nodig zijn, kan dit leiden tot extra kosten. In dat geval nemen wij als dat mogelijk is voor de start van onze werkzaamheden contact met u op.

Doorlooptijd

U hebt een aansluiting aangevraagd met als gewenste opleverdatum: 31-01-2023. De wettelijke levertijd voor het opleveren van een aansluiting (tot en met 10 MVA) is 18 weken. Helaas lukt het ons niet altijd om een aansluiting binnen die termijn op te leveren: de huidige marktomstandigheden zorgen voor langere doorlooptijden dan normaal. We doen ons uiterste best om uw aansluiting zo snel mogelijk te realiseren en houden rekening met uw wensdatum. De landelijk gemiddelde levertijd voor dit type aansluiting is op dit moment 104 weken gerekend vanaf het moment dat wij uw getekende offerte hebben ontvangen. Deze levertijd is een indicatie en onderhevig aan regionale verschillen. U kunt hier geen rechten aan ontleen. Als we uw getekende offerte binnen hebben, bellen we u op om de planning en de uitvoering van de werkzaamheden door te spreken.

Betaling werkzaamheden

Wij brengen in rekening:

- 10% van het factuurbedrag nadat u opdracht hebt gegeven voor de werkzaamheden;
- 40% van het factuurbedrag op het moment dat wij materialen bestellen voor de werkzaamheden of als wij starten met onze werkzaamheden;
- 50% van het factuurbedrag nadat wij onze werkzaamheden hebben afgerond. Op deze factuur verrekenen we eventueel meer- of minderwerk.



Meer informatie

Hebt u vragen over de offerte? Neem dan contact op met onze engineer [REDACTED]. De engineer is bereikbaar op telefoonnummer [REDACTED]. Of stuur een e-mail naar [REDACTED].

DocuSigned by:
[REDACTED]
082F25FB04844D5...

11-12-2020 | 11:39:23 CET

[REDACTED]

Lid Raad van Bestuur

Akkoordverklaring

Als u deze offerte ondertekent, gaat u akkoord met alle voorwaarden die in deze offerte zijn genoemd, en verklaart u dat u gerechtigd bent om namens de opdrachtgever deze offerte te ondertekenen en de aangegane verplichtingen te accepteren ook als de latere gebruiker van de aansluiting niet dezelfde rechtspersoon is.

Onderteken en retourneer dan de bijgevoegde akkoordverklaring (zo nodig aangevuld met uw gegevens) via DocuSign. Of e-mail een scan van deze akkoordverklaring naar patrick.julsing@enexis.nl. Door u aangebrachte doorhalingen en wijzigingen van of aanvullingen op de tekst van de akkoordverklaring maken deze ongeldig.

Datum 07 - 01 - 2021
Opdrachtgever [REDACTED]
Functie Managing Director LC Energy B.V.

Handtekening

[REDACTED]

Aansluitadres (locatie werkzaamheden):	
Bedrijfsnaam:	Zonnepark De Stegenhoek
Straat:	kinke1erweg
Huisnummer:	9
Huisnr. Toevoeging:	
Postcode:	7482PG
Plaats:	Haaksbergen

Factuuradres eenmalige kosten (invullen indien afwijkend):	
Bedrijfsnaam:	LC Energy B.V.
Straat:	westervoortsedijk
Huisnr.:	73
Huisnr. Toevoeging:	LB1
Postcode:	6827AV
Plaats:	ARNHEM

Graag facturen (ook) digitaal versturen: facturen@lcenergy.nl

Contractant bij inbedrijfname:	
Bedrijfsnaam:	LC Energy B.V.
Straat:	westervoortsedijk
Huisnr.:	73
Huisnr. Toevoeging:	LB1
Postcode:	6827AV
Plaats:	ARNHEM
Contactpersoon:	██████████
KvK-nummer:	69446857
E-mailadres:	██████████
Telefoonnummer	██████████
Installatieverantwoordelijke (IV-er, verplicht bij middenspanningsaansluiting):	
Bedrijfsnaam:	N.t.b.
Straat:	
Huisnr.:	
Huisnr. Toevoeging:	
Postcode:	
Plaats:	
Naam IV-er:	
Telefoonnummer:	

Van: [redacted]
Verzonden: maandag 7 september 2020 14:44
Aan: [redacted]
CC: [redacted]
Onderwerp: RE: Ontwikkeling Zonnepark De Stegenhoek

Geachte [redacted]

De ontvangen informatie is intern besproken en het lijkt ons geen project waarin de Historische Kring Haaksbergen een rol heeft te vervullen.
Wij danken u wel hartelijk dat u ons van de voorgenomen plannen op de hoogte heeft gebracht.
Mochten er nog vragen zijn dan horen wij het graag.

Met vriendelijke groet,



Historische Kring Haaksbergen
Waar het verleden verder leeft

t: [redacted] [redacted]
e: [redacted] [redacted]
f

Van: [redacted]
Verzonden: donderdag 13 augustus 2020 10:13
Aan: [redacted]
CC: [redacted]
Onderwerp: Ontwikkeling Zonnepark De Stegenhoek

Geachte [redacted]
Ik kreeg uw naam door van de heer [redacted]. Graag stel ik mij even voor en geef ik u de reden van mijn bericht.

Ik werk als projectontwikkelaar voor LC Energy. Wij zijn een ontwikkelaar van zonneparken. Door de gemeente Haaksbergen is het "Beleidskader Zon" gepresenteerd en ligt het concept hiervan tot 4 september ter inzage voor reactie. Wij zijn al geruime tijd in gesprek over onze plannen met bewoners aan de Kinkelerweg en de Stegenhoekweg in uw gemeente. Eén van de bewoners ter plaatse is van plan een zonnepark op zijn gronden te realiseren. Deze bewoner, de heer René Brummelhuis, werkt met ons samen om dit zonnepark te ontwikkelen.

Aangezien wij benieuwd zijn naar de mening van uw Vereniging Historische Kring Haaksbergen, stuur ik u bijgaand de actuele versie van onze uitgangspunten notitie met een kaartbeeld. Wij ontwikkelen onze plannen samen met landschapsarchitecten van bureau Eelerwoude uit Goor. Wij zullen het gebied onder de loep nemen ten aanzien van onder meer eventuele archeologische waarden,

waterstanden, natuurwaarden en andere gebiedseigen kenmerken. Wij benaderen hierbij uw vereniging om uw reactie te vragen op onze plannen in dit gebied, vanuit uw kennis en kunde en historisch besef over mogelijke cultuur(historische) kenmerken.

Zou u mij een reactie hierop willen geven?

We kunnen vervolgens wellicht kennismaken met u en of uw collega bestuurders om een gezicht bij een naam te hebben en verder door te praten over genoemde kenmerken van het gebied en eventuele zorgen of kansen die u ziet.

In afwachting van uw reactie,

Met vriendelijke groet, kind regards,

